

石化学院 2025 年度甘肃省高校研究生“创新之星”项目推荐名单公示

根据学校研究生院《关于遴选 2025 年度甘肃省高校研究生“创新之星”项目的通知》（兰理工研发〔2024〕22 号）有关要求，经申请人提交项目申报书及相关支撑材料，学院组织有关人员审核，并经过学院学术分委员会投票推荐，共推荐 10 个博士项目和 7 个硕士项目参加 2025 年度甘肃省高校研究生“创新之星”项目的申报。现将推荐名单予以公示（见附件）。

公示期为三个工作日，即 9 月 14 日至 9 月 19 日。

如对公示名单有异议，请向石油化工学院科研与学科学位办公室反映。

联系电话：0931-7823095

附件：

石化学院 2025 年度甘肃省高校研究生“创新之星”项目推荐名单

石油化工学院

2024 年 9 月 14 日

附件：

石化学院 2025 年度甘肃省高校研究生“创新之星”项目推荐名单

序号	主持人	研究生层次	年级	一级学科（专业学位类别） 代码及名称	指导教师姓名	项目名称
1	景艳菊	博士	二年级	0817 化学工程与技术	李安	不同粒径 CMPs 中空微球复合相变材料的构筑及其性能研究
2	余嘉树	博士	二年级	0807 动力工程及工程热物理	丁雪兴	微尺度附壁效应下氢气密封气膜流动机理建模研究
3	蔡星鹏	博士	二年级	0817 化学工程与技术	崔孝玲	高性能“单晶”富锂锰基正极材料的多功能表面修饰
4	刘亚飞	博士	二年级	0817 化学工程与技术	冯辉霞	导电水凝胶仿生网络的结构体调控及智能触觉传感性能研究
5	谢江鹏	博士	二年级	0817 化学工程与技术	张栋强	基于吸收剂设计与过程强化耦合的 SO ₂ 捕集性能调控研究
6	高焱焱	博士	二年级	0817 化学工程与技术	赵鹞	基于高选择性策略赋能甲基环己烷制氢的双内燃机驱动
7	包源海	博士	二年级	0817 化学工程与技术	徐惠	纳米孔限域及电解液优化协同提升水系锌-有机电池性能
8	丁梦琦	博士	二年级	0817 化学工程与技术	赵新红	Fe-ZSM-5 的制备条件对其苯酚羟基化催化性能的影响研究
9	塔拉提别克·艾尔肯	博士	二年级	0807 动力工程及工程热物理	李树勋	基于数据-物理耦合驱动的长输管线轴流调节阀智能诊断
10	贾丙森	博士	二年级	0817 化学工程与技术	王坤杰	Cr ₂ A1C 基 MAX 相陶瓷原位结构演变及高温耐磨机理研究
11	刘炜	硕士	二年级	0856 材料与化工	朱照琪	CMPs 气凝胶的构筑及其金属离子选择性吸附性能研究
12	王哲	硕士	二年级	0830 环境科学与工程	赵霞	锌-镍-铁掺三元尖晶石活化过一硫酸盐去除水中磺胺甲恶唑
13	马春辉	硕士	二年级	0807 动力工程及工程热物理	丁雪兴	超临界 CO ₂ 干气密封多场耦合研究及热动力学性能优化
14	罗静	硕士	二年级	0817 化学工程与技术	赵冬妮	二氟磷酸钠的制备及其在钠离子电池中的应用
15	李林彬	硕士	二年级	0837 安全科学与工程	薛睿渊	S31603 棘轮-疲劳交互作用影响因素及损伤机理研究

16	申海燕	硕士	二年级	0856 材料与化工	张宁霜	定向吸附诱导锌金属负极均匀电沉积
17	王俊燕	硕士	二年级	0807 动力工程及工程热物理	刘健	利用太阳能进行高效海水淡化和产电的蒸发系统设计